

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف الخامس
والخمسون
{محلول}



0593660647

أوجد الحد الخامس : $\frac{7}{8}$ ، $\frac{7}{4}$ ، $\frac{7}{2}$ ، 7 ،
 أ ٤٩ ب ٣٥ ج ٢١ د ١٤

ما الخاصية المستخدمة ؟ $9 = 0 + 9$

أ خاصية الإبدال ب خاصية التجميع

ج خاصية العنصر المحايد د خاصية النظير الجمعي

0593660647

سؤال 3

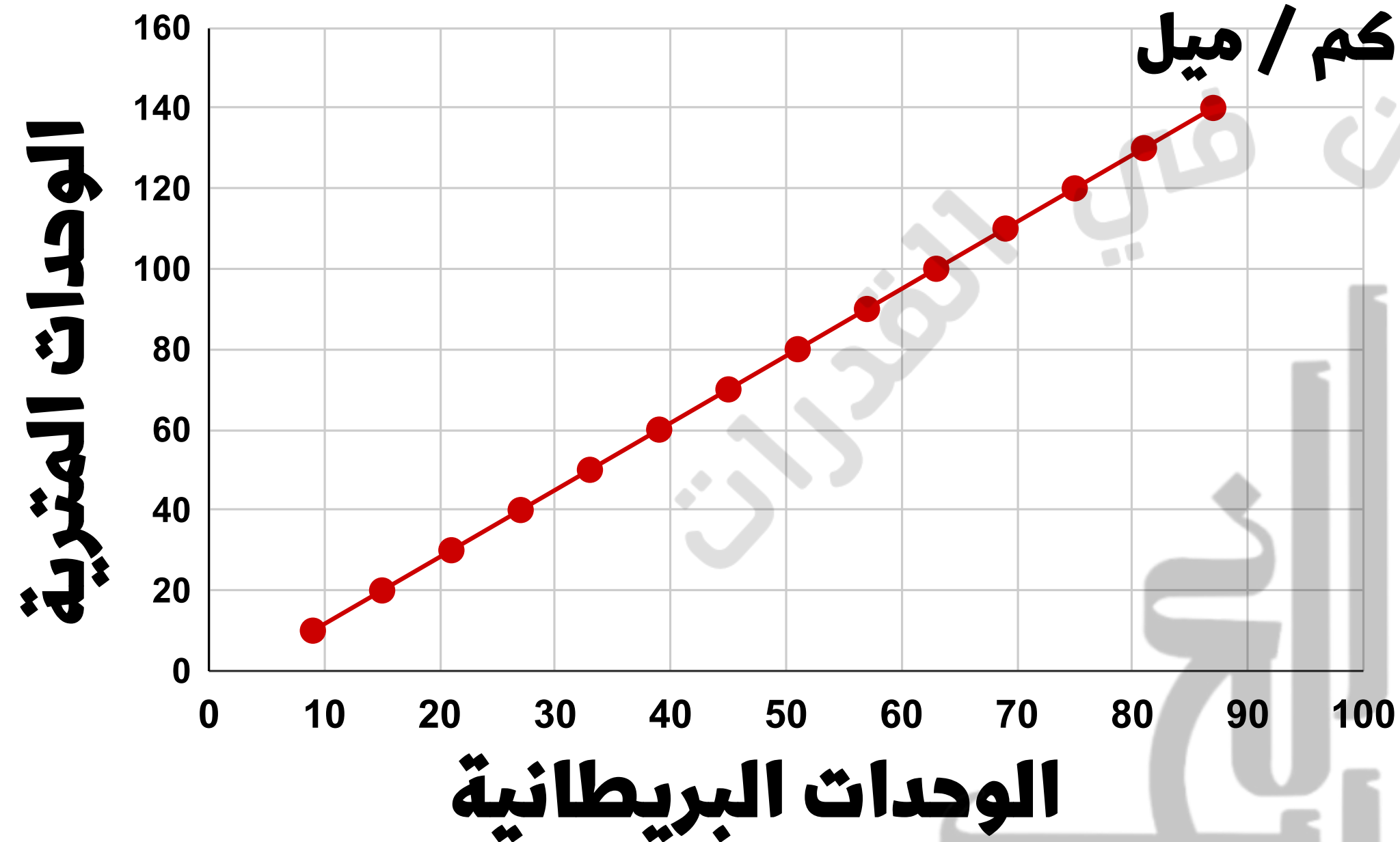
١٢٠ كلم = ميل

ا ٦٠

ب ٧٥

ج ٨٠

د ٨٥



إذا كان (م ، ن ، ل) أعداد فردية، أي مما يلي ليس زوجيًا ؟

د ن - م

ج ن + م + ١

أ ن + م + ل - ١١ ب ن + ١

0593660647

إذا كان $n = 2$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : $n(1 - n) \div 8$ - القيمة الثانية : $(1 \div n)$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

اشترى شخص ٥ دفاتر و ٤ أقلام، إذا كان سعر الدفتر ٤ ريال وسعر القلم ٥ ريال، كم المبلغ الذي دفعه ؟

أ ١٠

ب ٢٠

ج ٣٠

د ٤٠

0593660647

إذا كان $5^2 = (5 \times 5)^3$ ، أوجد قيمة s ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

0593660647

ما قيمة س في المتتابة : ١ ، ٤ ، ٢٧ ، س ، ٣١٢٥

أ ٣٦

ب ٤٩

ج ٢٥٦

د ٥١٢

0593660647

سؤال 9 : قارن بين :

- القيمة الأولى : دقيقتان - القيمة الثانية : ١٨٠ ثانية

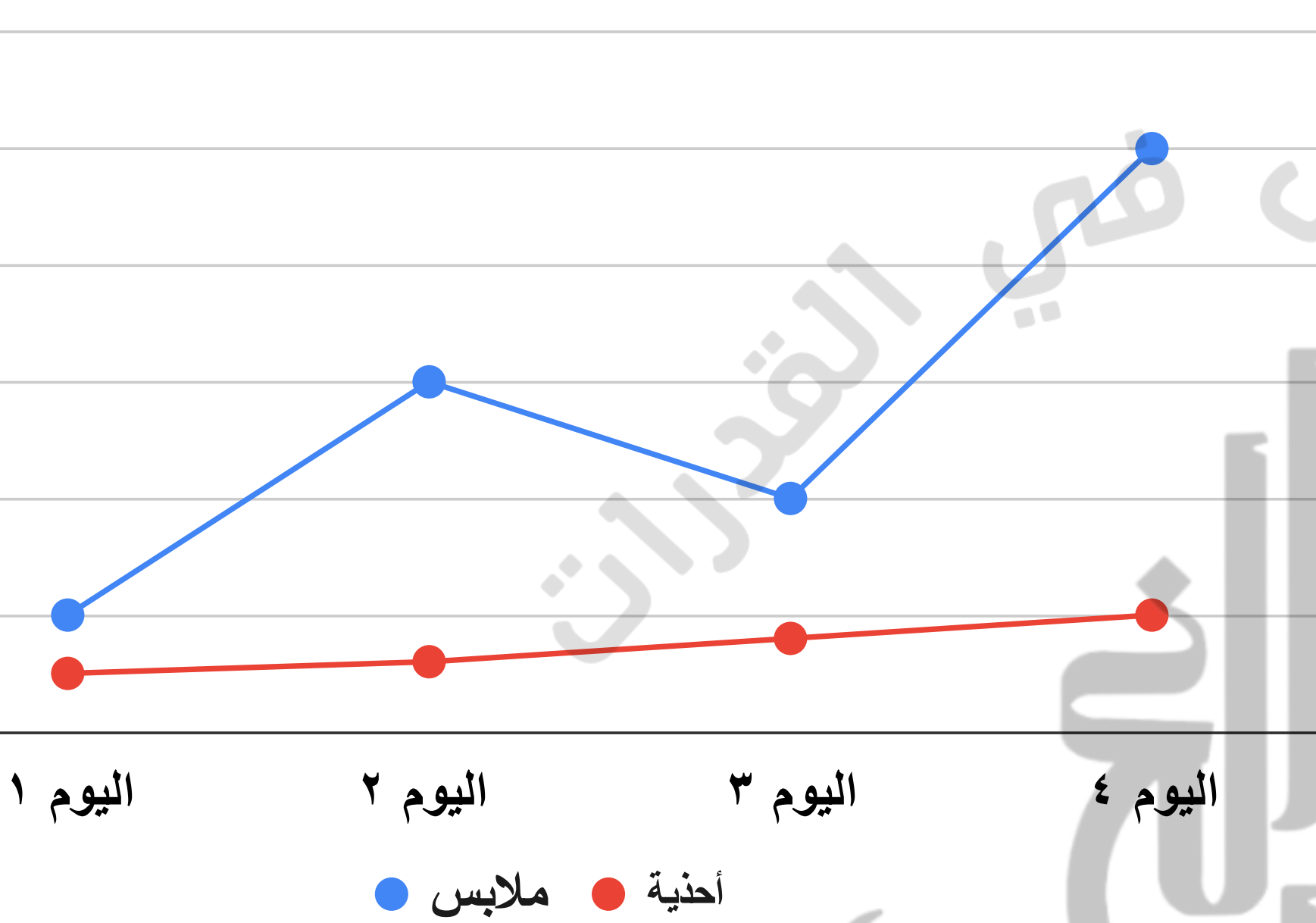
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما الفرق بين أعلى قيمة وأقل قيمة في الملابس؟



ب ٢٠٠

د ٤٠٠

أ ١٠٠

ج ٣٠٠

خالد معه نصف ما مع أخيه وأخته الأولى معها ثلث ما مع خالد وأخته الثانية معها $\frac{1}{5}$ ما مع إخوانها وأختها، ما نسبة المبلغ الذي مع خالد من إجمالي المبلغ؟

أ $\frac{1}{2}$

ب $\frac{1}{3}$

ج $\frac{1}{4}$

د $\frac{1}{6}$

متجر علق على بابهِ خصم ٥٠٪ ثم خصم السعر مرة أخرى ١٠٪ ، ما نسبة التخفيضين معًا من المبلغ الأصلي ؟

د ٥٥٪

ج ٥٧,٥٪

ب ٦٠٪

أ ٦٥٪

0593660647

إذا كان $٢س + ٤٨ - ٢٩ = ٣س + ٩ - ٢٦$ ، فأَي الأعداد الآتية يحقق المعادلة ؟

٣

د

٤

ج

٥

ب

٦

أ

0593660647

إذا كان ١٠ ريال = دينار واحد وشخص لديه ٧٧٧٧ ريال ويريد تحويلهم إلى
دينارات من فئة ٢٠ دينار، كم ورقة يحصل من التحويل ؟

أ ٣٩

ب ٣٤

ج ٣٦

د ٣٨

0593660647

مجموع ٣ أعداد متتالية = ١٨ ، ما أصغر هذه الأعداد ؟

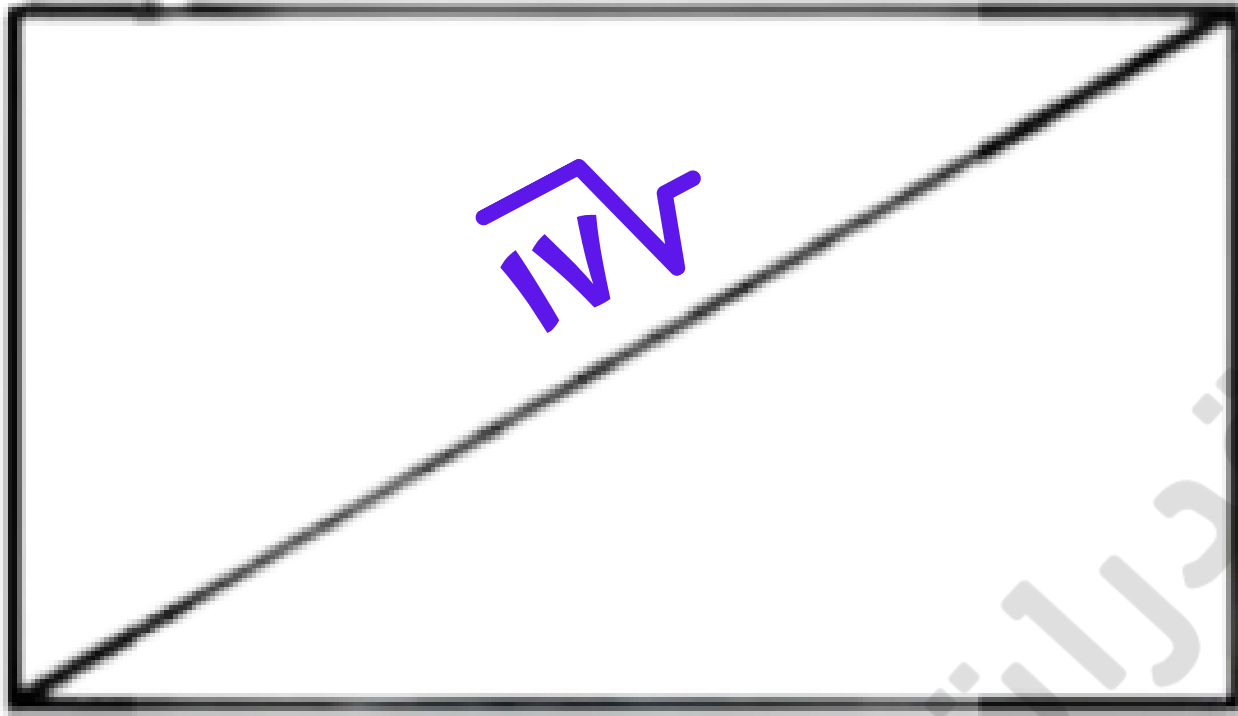
أ ٣

ب ٥

ج ٦

د ٩

0593660647



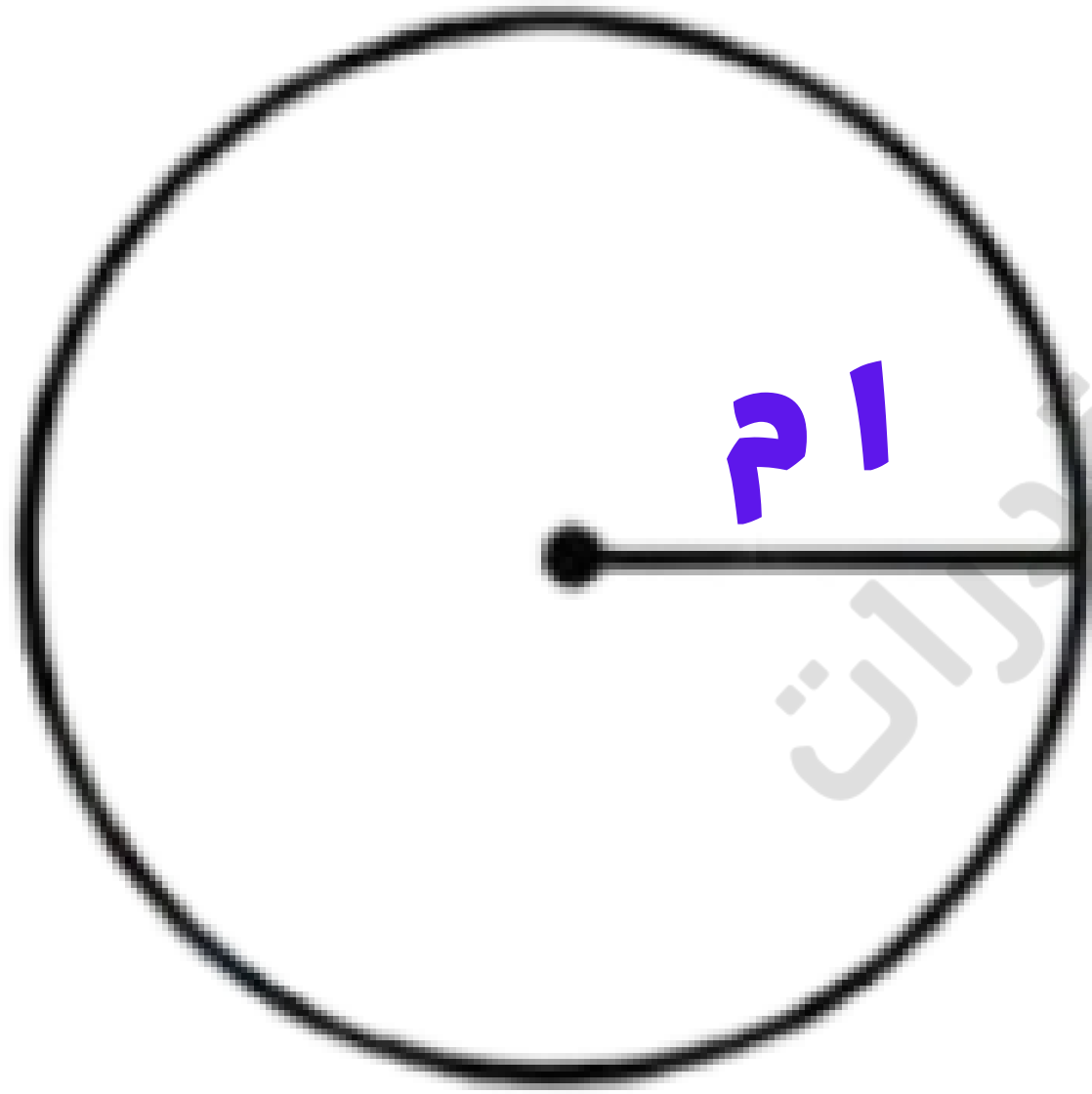
إذا كان عرض المستطيل = $\frac{1}{4}$ طوله ،
أوجد عرض المستطيل ؟

أ ٨

ب ٤

ج ٢

د ١



يريد سعد أن يغطي النافذة الدائرية
بالشكل المجاور بقطعة قماش، ما
أقل مساحة لقطعة القماش بالمتر
المربع ؟

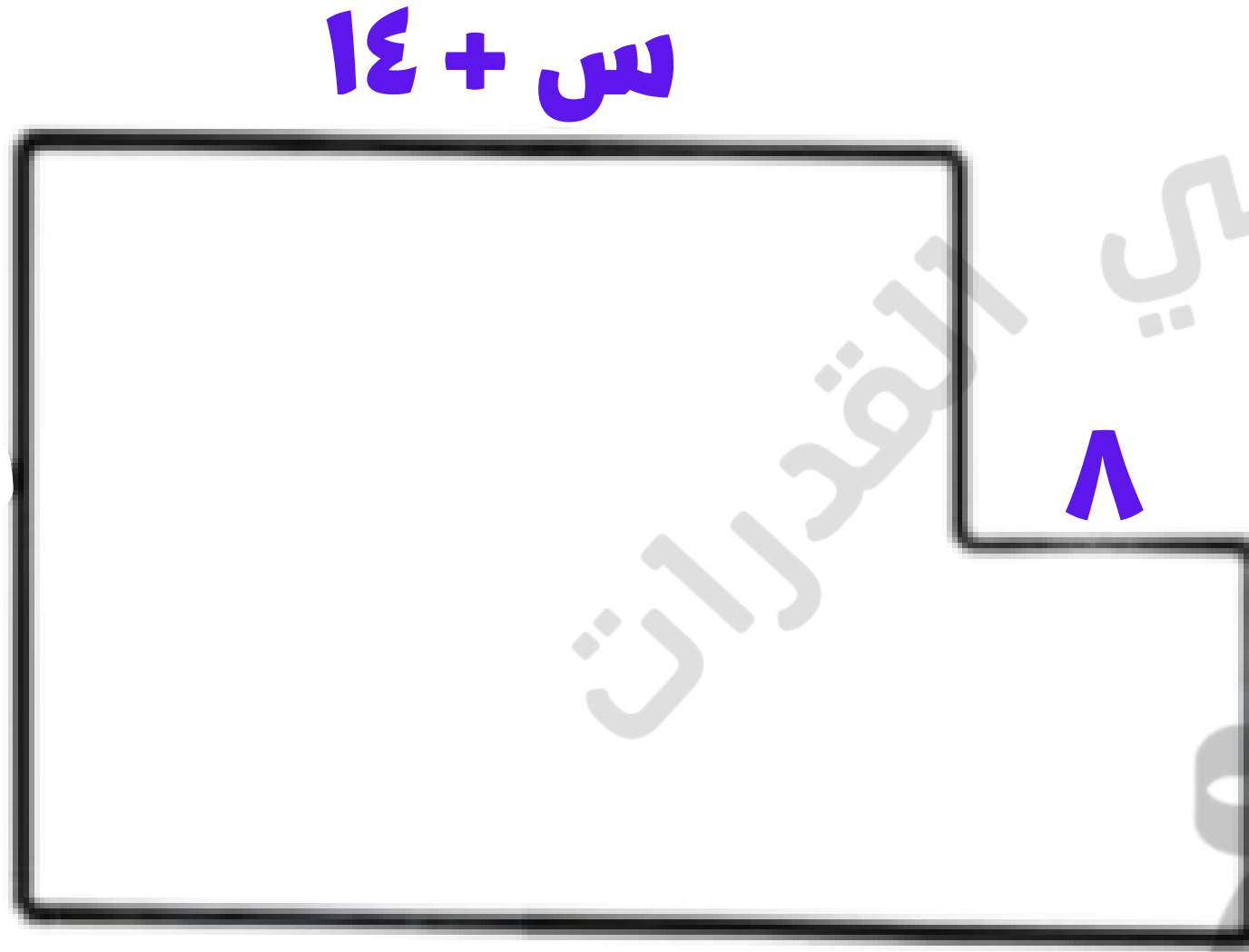
أ ١

ب ٣

ج ٣,١٤

د ٤

إذا كان محيط الشكل = ١٠٨ ،
أوجد قيمة س ؟



أ
٩

ب
١٠

ج
١١

د
١٢

كم عدد القطع في الشكل الرابع من النمط ؟



د ٢٠

ج ١٦

ب ١٤

أ ١٣

0593660647

إذا كان ٧٠٪ من س = ٢١٠ ، ما قيمة س ؟

أ ٢٠٠

ب ٣٠٠

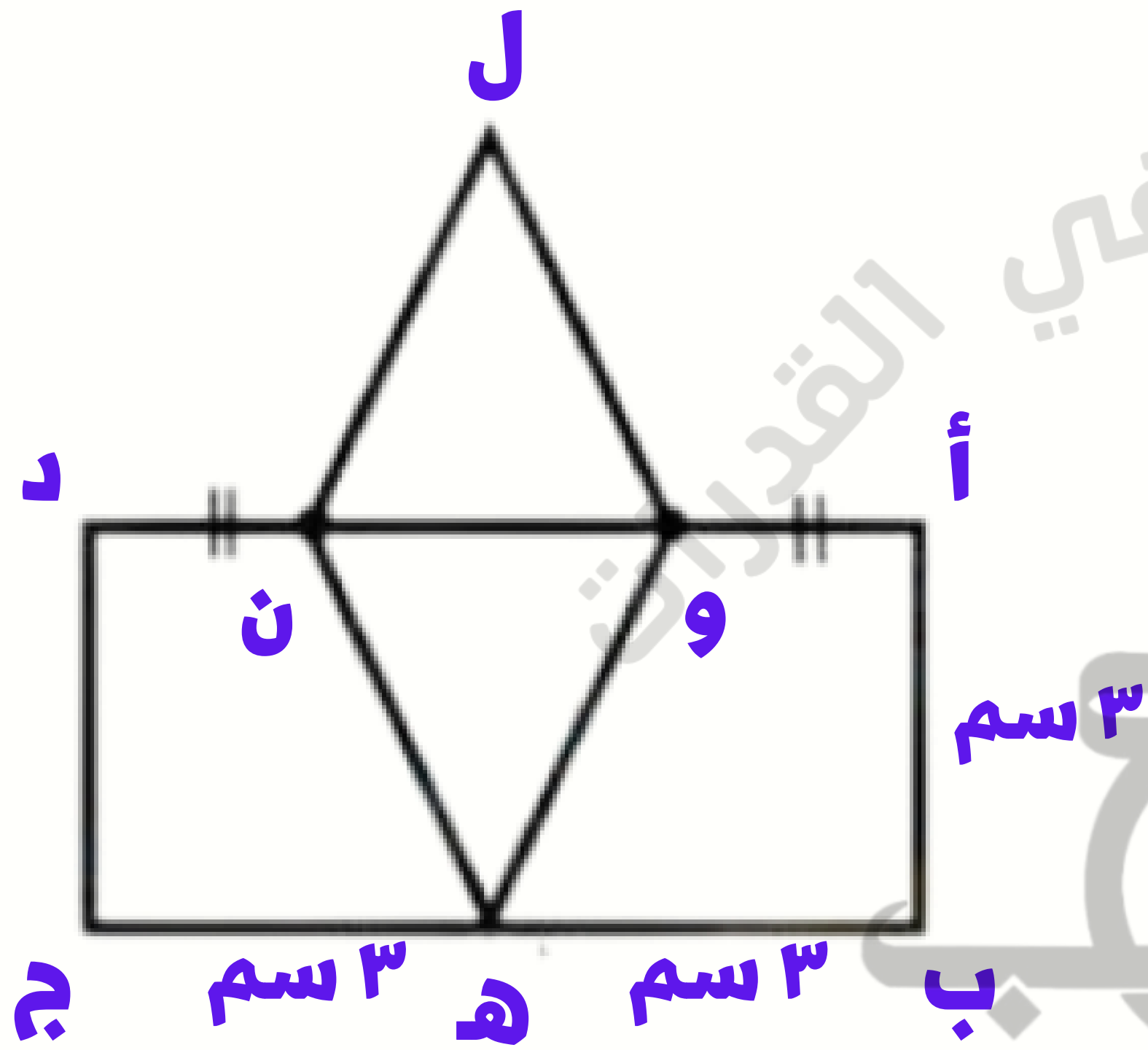
ج ٤٩٠

د ٧٠٠

0593660647

سؤال 21

أ ب ج د مستطيل،
مساحة المعين = 6 سم²
أوجد طول ن د ؟



أ ١,٥

ب ٢,٥

ج ٢

د ٣

0593660647

إذا كان $\text{س} \neq \text{ص}$ ، $\text{ص} + \frac{\text{ص}}{\text{ص}} = \text{س} + \frac{\text{ص}}{\text{س}}$ فإن $\text{س ص} = \dots\dots\dots$

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

0593660647

غرفة طولها ٢٠ م وعرضها ١٠ م وارتفاعها ٤ م ونريد أن نملئها بمكعبات حجم كل منها ٨ م^٣ ، ما أكبر عدد من المكعبات الملاصقة للأرض ؟

د ١٠٠

ج ٥٠

ب ٢٥

أ ٢٠

0593660647

إذا كان $s^2 = 2$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : s -القيمة الثانية : 4

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $s < e$ ، $v < e$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : s -القيمة الثانية : v

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية